

# WINERGETIC ALU



## ALTE PRESTAZIONI E RESISTENZA

Le nuove finestre Winergetic Alu uniscono le altissime prestazioni di isolamento termico che caratterizzano questa linea alla finitura estetica tipica delle finestre in alluminio, adattandosi perfettamente al linguaggio architettonico di qualunque facciata.

WinergeticAlu vanta valori di trasmittanza termica in CLASSE A ORO che la rendono la finestra ottimale per attuare la riqualificazione energetica della casa o dell'edificio in cui vengono installate. La parte interna del serramento è composta dal profilo in PVC, che garantisce le giuste caratteristiche isolanti allo stesso. Il rivestimento esterno di WinergeticAlu è invece realizzato con un guscio in alluminio, personalizzabile con una vasta gamma di colori per adeguarsi allo stile del contesto in cui è inserita. L'anima Winergetic, caratterizzata da una grande attenzione al risparmio energetico e dal giusto mix di sobrietà ed eleganza, varca così una nuova frontiera nel suo percorso di continua innovazione.

## DETTAGLI TECNICI

### Profilo

- Profilo in PVC con guscio esterno in alluminio a 7 camere, sia nel telaio che nell'anta, telaio da 82mm con anima in acciaio a elevata resistenza
- La particolare struttura e l'impiego del triplo vetro garantiscono esemplari prestazioni di isolamento termico

### Vetrocamera

- Triplo vetro basso emissivo riempito di gas argon,  $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$  disponibile anche nella versione quadruplo vetro con  $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$

### Ferramenta

- Di ultimissima generazione, il modello dESIGN+ è stato realizzato dalla Maico esclusivamente per Oknoplast. La ferramenta è riccamente accessoriata e curata nel design. La sua linea elegante presenta la massima coesione stilistica con la maniglia
- Nella versione standard è provvista di:
  - riscontro antieffrazione Safety Plus, che, fissato al rinforzo in acciaio del profilo, ostacola efficacemente i tentativi di scasso
  - speciali nottolini i.S. (intelligente Sicherhait - sicurezza intelligente), che coadiuvano l'azione dei riscontri e ottimizzano il funzionamento della ferramenta, garantendo un elevato grado di sicurezza
  - dispositivo di blocco in caso di errato posizionamento della maniglia per evitare che le ante possano sganciarsi dalle cerniere;
  - dispositivo di fine corsa dell'anta a ribalta per impedire che sbatta in presenza di forti correnti d'aria

### Guarnizioni

- EPDM (Monomero di Etilene-Propilene-Diene) con elevata resistenza agli agenti atmosferici quali umidità, il vapore acqueo, raggi UV o cambiamenti di temperatura. Sono disponibili in tre colori (nero, grigio e marrone) in abbinamento ai colori della finestra
- Serramento con tripla guarnizione nel telaio e nell'anta più una guarnizione brevettata posta al di sotto della vetrocamera che garantisce l'impermeabilità anche in condizioni estreme

### Isolamento Termico

- Trasmittanza termica dell'intera finestra - Classe A oro con  $U_w$  variabile da 0.8 a 0.64  $\text{W/m}^2\text{K}$  a seconda del tipo di vetrocamera bassoemissiva impiegata
- Ogni finestra Winergetic, a partire dalla versione standard, è fornita di telaio termico capace di ridurre le perdite di calore (fino al 10%) e di limitare la formazione di condensa sui vetri

### Isolamento Acustico

- Standard: 33 dB

### A richiesta

- Disponibile a richiesta un rinforzo in acciaio rivestito di una speciale resina che minimizza la possibilità di ponti termici, migliorando l'isolamento termico della finestra